УТВЕРЖДЕНО Приказом директора № 32/1-Д от 18.04.2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Солонешенский лицей профессионального образования» по профессии среднего профессионального образования

по профессии 17521 Пчеловод

набор 2022г.

Форма обучения -

очная

Срок освоения программы – 1 года 10

мес.

на базе основного общего образования специальных (коррекционных) общеобразовательных школ VIII вида без получения среднего (полного) общего образования

1. Учебный план

1.1 Пояснительная записка к учебному плану адаптированной основной программы профессионального обучения- программепрофессиональной подготовки по профессии 17521«Пчеловод»

1.2. Нормативная база

Настоящий учебный план разработан с учетом: 1. Федеральный закон от 24 ноября 1995 г. № 181 -ФЗ "О социальной защите инвалидов в Российской Федерации";

- 2. Федеральный закон Российской Федерации: «Об образовании в Российской Федерации» (от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ)
- 3. Государственная программа Российской Федерации "Доступная среда" на 2011 2020 годы, утвержденная постановлением Правительства Российской Федерации от 17 марта 2011 г. № 175;
- 4.Закон Алтайского края от 04.09.2013г. №56 3С « Об образовании в Алтайском крае» (в ред. От 02.06.2015г.)
- 5. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 8 сентября 2014г. №617 н «Об утверждении профессионального стандарта «Пчеловод». (с изменениями на 12 декабря 2016г.)
- 3. Государственная программа Российской Федерации "Развитие образования" на 2018 -2025 годы, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2017 г. № 1642
- 4. Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и министерства просвещения РФ от 05 августа 2020 г. N 885/390 г. Москва "О практической подготовке обучающихся"
- 6. Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 июля 2013г. №513 « Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»
- 7. Приказ Министерства образования и науки РФ от 25 апреля 2019г. №208 « Овнесении изменений в Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которымосуществляется профессиональное обучение, утвержденный приказомМинистерства образования и науки РФ от 2 июля 2013г. №513»
- 8. Приказ Министерства просвещения РФ от 26 августа 2020г.№438 «О Порядке организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»
- 9. Приказ Минобрнауки РФ № 457 от 02.09.2020г. «Об утверждении порядка приема граждан на обучение по образовательным программам среднего профессионального образования»
- 10. Нормативные локальные акты КГБПОУ «Солонешенский лицей профессионального образованияч» регламентирующие деятельность образовательного учреждения.

Кроме нормативных документов, для разработки образовательной программы использовались методические рекомендации, инструктивно-методические письма:

1.Письми Минобрнауки России от 22.04.2015г. №06-443 «О направлении Методических рекомендаций» (вместе с «Методическими рекомендациями по разработке и реализации адаптированных образовательных программ среднего профессионального образования», утв. Минобрнауки России 20.04.2015 №06-830вн)

1.3. Организация учебного процесса и режим занятий

- 3.1.АОППО предназначена для лиц, не имеющих основного общего или среднего общего образования, включая лиц с ограниченными возможностями здоровья (с различными формами умственной отсталости).
- 3.2.Обучение инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья организовано в отдельных группах численностью до 12 человек.
 - 3.3. Начало занятий 1 сентября.
- 3.4.Максимальный объем образовательной нагрузки в неделю не более 36 часов; Объем аудиторной нагрузки 30 академических часов в неделю.
 - 3.5. Учебная неделя пятидневная.
 - 3.6. Продолжительность теоретического учебного занятия 45 минут с перерывом не менее 10 минут после каждой пары.
- 3.7.Продолжительность учебной практики составляет не более 6 астрономических часов в день согласно требованиям пункта 3.9.2. «Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 №28 «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»(вместе с СП 2.4.3648-20 Санитарные правила…)(Зарегистрировано в Минюсте России 18.12.2020 №61573)»: Объем учебных занятий и практик не должен превышать 36 академических часов в неделю. Расписание занятий составляется с учетом дневной и недельной умственной работоспособности и в соответствии со шкалой трудности учебных предметов. Образовательная нагрузка равномерно распределяется на всю учебную неделю. В Годовом календарном учебном плане предусмотрено чередование периодов учебного времени, сессий и каникул.
- 3.8.Оценка качества освоения АОППО включает текущий контроль знаний, промежуточную и итоговую аттестацию обучающихся.
- 3.9.Знания и умения определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно» 3.10.Общий объем АОППО составляет 2340 часов, в том числе:

Наименование раздела	Количество часов
----------------------	------------------

Адаптационный цикл	228
Общепрофессиональный цикл	160
Профессиональный цикл	788
Учебная практика	588
Производственная практика	468
Физическая культура	156

- 3.11. Каникулы 14 недель, в том числе 2 недели в зимний период на каждом курсе.
- 3.12. Промежуточная и итоговая аттестация 72 часа. Государственная итоговая аттестация 36 часов.

1.4. Практика

- 4.1. При реализации адаптированной программы профессиональногообучения по профессии 17521Пчеловод предусматриваются следующие виды практик: учебнаяи производственная. Учебная и производственная практики направлены на формирование у обучающихся навыков и умений, предусмотренных профессиональным стандартом «Пчеловод».
 - 4.2. Общий объем практик составляет 1086 часов.

Учебная практика -588 часов (19.6 недель), из них в1-м семестре 124часа (4.1 недели), во2-м семестре 296 часов (9.9 недель), в 3-м семестре 42часов (1.4 недели), в 4-м семестре 84часов (2.8 недели).

Производственная практика -468 часов (15.6 недель), в1-м семестре 0 часов (0 недели), во2-м семестре 66 часов (2.2 недель), в 3-м семестре 258 часов (8.6 недель), в 4-м семестре 144 часов (4.8 недель).

4.3 Учебная практика проводится в учебных мастерских лицея под руководством мастера производственного обучения рассредоточено, чередуясь с теоретическими занятиями.

Занятия проводятся по расписанию.

- 4.4 Производственная практика планируется непрерывно и проводится в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся под руководством шефов-наставников на основании договоров и программы практики, разработанной в лицее.
- 4.5. При определении мест прохождения производственной практики обучающимся, имеющим инвалидность, лицей учитывает рекомендации, данные по результатам медико-социальной экспертизы, содержащиеся в индивидуальной программе реабилитации инвалида, относительно рекомендованных условий и видов труда. При необходимости для прохождения практики создаются специальные рабочие места в соответствии с характером нарушений здоровья, характера труда, выполняемых инвалидом трудовых функций.
 - 4.6. Практики рассчитаны на 30 часовую недельную нагрузку.

1.5. Порядок аттестации обучающихся

- 5.1 Текущий контроль успеваемости, промежуточная и итоговая аттестации обучающихся проводятся с учетом особенностей нарушений функций организма, обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.
- 5.2. Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, адаптированные для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, позволяющие оценить достижение ими результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, предусмотренных адаптированной программой.
- 5.3. Форма проведения текущей и итоговой аттестации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающимся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа при прохождении аттестации.
- 5.4. Промежуточная аттестация по дисциплинам предусмотрена в форме зачетов, дифференцированных зачетов, которые проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и экзаменов.
 - 5.5.Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.
- 5.6. Квалификационный экзамен проводится лицеем для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения и установления на этой основе обучающимся, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов по профессии 16675 Повар.
- 5.7. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационном справочнике, и (или) профессиональном стандарте.
- 5.8. К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений. Если аттестуемый на начальный разряд при всех видах обучения показывает знания и производственные умения выше установленных квалификационной характеристикой, ему присваивается квалификация на разряд выше.
- 5.9. К прохождению итоговой аттестации допускаются обучающиеся, полностью освоившие программу профессионального обучения по профессии 16675 Повар, не имеющие академических задолженностей.
- 5.10. Лицам, успешно сдавшим квалификационный экзамен, присваивается разряд и выдается свидетельство о профессии рабочего.

1.6. Профессиональный цикл

- 6.1.На предметы адаптационного цикла АОППО предусмотрено 228 часов, на предметы общепрофессионального цикла АОППО предусмотрено 160 часов. По данной профессии обучение проводится по модулям. На изучение профессиональных модулей отводится 1688 часов, в том числе на учебную практику запланировано 588 часов и на производственную практику 468 часов.
- 6.2.Освоение адаптированной образовательной программы профессионального образования сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся. Для осуществления процедур текущего контроля успеваемости, промежуточной и итоговой аттестации обучающихся созданы фонды оценочных средств, адаптированные для обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, позволяющие оценить достижение ими результатов обучения и уровень сформированности всех компетенций, предусмотренных адаптированной программой.
- 6.3. Форма проведения текущей и итоговой аттестации для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей (устно, письменно на бумаге, письменно на компьютере, в форме тестирования и т.п.). При необходимости обучающимся предоставляется дополнительное время для подготовки ответа при прохождении аттестации.
- 6.4. Промежуточная аттестация по дисциплинам предусмотрена в форме зачетов, дифференцированных зачетов, которые проводятся за счет времени, отведенного на изучение учебных дисциплин и экзаменов.
 - 6.5. На промежуточную аттестацию отводится 72 часа.
 - 6.6.Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена.
- 6.7. Квалификационный экзамен проводится лицеем для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения и установления на этой основе обучающимся, прошедшим профессиональное обучение, квалификационных разрядов по профессии 17521 Пчеловод.
- 6.8. Квалификационный экзамен включает в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в пределах квалификационных требований, указанных в квалификационном справочнике, и (или) профессиональном стандарте.
- 6.9. К проведению квалификационного экзамена привлекаются представители работодателей, их объединений. Если аттестуемый на начальный разряд при всех видах обучения показывает знания и производственные умения выше установленных квалификационной характеристикой, ему присваивается квалификация на разряд выше.
- 6.10. К прохождению итоговой аттестации допускаются обучающиеся, полностью освоившие программу профессионального обучения по профессии 17521 Повар, не имеющие академических задолженностей.
- 6.11. Лицам, успешно сдавшим квалификационный экзамен, присваивается разряд и выдается свидетельство о профессии рабочего.

- 6.12. На основе учебного рабочего плана составлены учебные рабочие программы адаптационных дисциплин:
- АД. 01. Основы интеллектуального труда 36ч.
- АД.02. Психология личности и профессиональное самоопределение 36ч.
- АД. 03. Коммуникативный практикум 36ч.
- АД.04. Адаптивные информационные и коммуникативные технологии 60ч.
- АД.05. Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний 60ч.

На основе рабочего учебного плана составлены учебные рабочие программы общепрофессиональных дисциплин:

- ОП.01 Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи 32 ч.
- ОП.02 Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены 32ч.
- ОП.03 Экономические и правовые основы пчеловодства 32ч.
- ОП.04 Экологические основы природопользования 32ч.
- ОП.05 Безопасность жизнедеятельности 32 ч.

1. Рабочие учебные программы профессиональных модулей:

Профессиональный цикл

Формирование учебного плана основано на рабочих программах профессиональных модулей и дисциплин:

- ОП.01. Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи;
- ОП.02. Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены;
- ОП.03. Экономические и правовые основы пчеловодства;
- ОП.04. Экологичекие основы природопользования;
- ОП.05. Безопасность жизнедеятельности;
- ПМ.01 Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей:
- МДК.01.01 Технология содержания и разведения пчелиных семей;
- МДК.01.02 Пчеловодный инвентарь и пасечное оборудование
- МДК.01.03 Болезни и вредители пчел и методы борьбы с ними
- ПМ.02 Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства:
- МДК.02.01 Технология производства и стандартизация продуктов пчеловодства
- МДК 02.02 Опыление энтимофифильных культур открытого и защищенного грунта.
- ПМ.03 Селекционно-племенная работа с пчелами:

МДК.03.01 Теоретические основы селекционно-племенной работы с пчелами

ФК.00 Физическая культура;

Производственная практика:

Учебная практика;

Производственная практика.

Лабораторные и практические занятия по ПМ.01- ПМ.03 проводятся в лабораториях лицея, омшанике и на учебной пасеке КГБПОУ «Солонешенский ЛПО» в составе учебной группы под руководством преподавателя.

Учебная практика по ПМ. 01-ПМ.03 проводится в лабораториях лицея, омшанике, на пасечном точке и на учебной пасеке лицея в составе учебной группы под руководством мастера производственного обучения. Программа учебной практики по ПМ. 01-ПМ.04, в количестве 588 часов включает в себя следующие разделы:

- 1. «Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей» 420 часов,
- 2. «Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства» 84часа,
- 3. «Селекционно-племенная работа с пчелами» 84 часов,

Производственную практику, в количестве 486 часов по профессии «Пчеловод» обучаемые проходят на учебной пасеке КГБПОУ «Солонешенский ЛПО» и у частных пчеловодов Солонешенского, Чарышского и Усть-Канского районов. Контроль за работой обучающихся осуществляет мастер производственного обучения.

При провидении практических занятий группа делится на 2 звена, 1 из которых работают под руководством преподавателя специальных дисциплин, а одно звено под руководством мастера производственного обучения. В течении 5 дней вся учебная группа отрабатывает 4 задания у преподавателя спец. дисциплин и 1 тему с мастером производственного обучения. При этом организуется 2 рабочих места и (соответственно) звено делится на 2 подгруппы. В помощь мастеру выделяется свободный мастер из другой группы данной профессии.

По завершению освоения профессионального модуля ПМ 01 проводятся комплексный экзамен, в соответствии с Положением «Об организации и проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся», по остальным ПМ проводится дифференцированный зачет. Промежуточная аттестация направленна на определение готовности выпускника к определенному виду деятельности, посредством оценки их профессиональных компетенций, сформированных в ходе освоения междисциплинарных курсов, учебной и производственной практики. Все дисциплины, профессиональные модули, междисциплинарные курсы и темы междисциплинарных курсов, включенные в учебный план, имеют промежуточную аттестацию.

Распределение объема часов вариативной части между циклами ОПОП

Индекс	Наименование профессиональных модулей (МДК), требования к знаниям, практическому опыту	Макси	имальная зка	Обязато учебная	ельная н нагрузка
		Всего	В том числе самост. работ	Всего	В том числе лаб.и практ. занятий
1	2	3	4	5	6
П. 00	Профессиональный цикл	216	72	144	72
ПМ.01	Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	48	14	32	32
МДК. 01.01	В результате изучения вариативной части междисциплинарного «Технологии содержания и разведения пчелиных семей» обучающийся должен: Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей уметь: проводить выставку пчел из зимовника и весеннюю ревизию пчелиных семей; формировать новые пчелиные семьи, отводки и пакеты пчел для пересылки; знать: правила планировки пасечной усадьбы; правила осмотра пчелиных семей; порядок выполнения весенних, летних, осенних и зимних работ на пасеке;	36	12	24	24
МДК. 01.03	В результате изучения вариативной части междисциплинарного курса «Болезни и вредители пчел и методы борьбы с ними» обучающийся должен: уметь:	12	4	8	8

определять ветеринарно-санитарное состояние пасеки, выявлять больные		
пчелиные семьи, готовить к отправке на исследование пчел и образцы		
расплода;		
отбирать пробы и пересылать материал для исследования;		
при выявлении заболеваний проводить лечебно-оздоровительные		
мероприятия в соответствии с ветеринарными назначениями;		
знать:		
ветеринарно-санитарные правила содержания пчелиных семей;		
основные болезни, вредителей пчел и методы борьбы с ними		

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Теоретическое обучение	Учебная практика	Производственная практика	Итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	7	8
I курс	25 недель	15 недель	-	-	11 недель	51 неделя
II курс	15 недель	14 недель	10 недель	1 неделя	2 недели	42 недели
Итого:	40 недель	29 недель	10 недель	1 неделя	13 недель	93 недели

План учебного процесса

Индекс	Наименование циклов, дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	промежуточной	Учебная нагрузка (кол-во часов)								обязательной во часов)			
					Обязате	пьная				1 курс		;		
		odii		ая		В том	числе		нед.	нед.	ед.	нед.		
		Формы аттестации	Формы аттестации Максимальная	Максимальная	аттестации Максимальная	Самостоятельная	Всего занятий	Теория	Практика	Курсовых	1 семестр, 17 н	2 семестр, 22 н	1 семестр, 17 нед.	2 семестр, 22 н
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	-/5/-/-	160	0	160	88	72	0	96	0	32	32		
ОП.01	Биология пчелы медоносной и пчелиной семьи	ДЗ	32	0	32	16	16	0	32	0	0	0		
ОП.02	Основы микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены	ДЗ	32	0	32	22	10	0	32	0	0	0		
ОП.03	Экономические и правовые основы пчеловодства	ДЗ	32	0	32	18	14	0	0	0	32	0		
ОП.04	Экологические основы природопользования	ДЗ	32	0	32	24	8	0	0	0	0	32		
ОП.05	Безопасность жизнедеятельности	ДЗ	32	0	32	8	24	0	32	0	0	0		
П.00	Профессиональный цикл	- /10/6/-	1688	0	1688	894	950	0	320	508	398	462		
ПМ.01	Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	-/4/2/-	972	0	972	514	458	0	320	508	144	0		
ПП.01	Производственная практика Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	-, ДЗ	210	0	210	0	210	0	0	66	144	0		
УП.01	Учебная практика Выполнение работ по содержанию и разведению пчелиных семей	-, ДЗ	420	0	420	420	0	0	124	296	0	0		
МДК.01.01	Технология содержания и разведения пчелиных семей	Э	170	0	170	42	128	0	170	0	0	0		
МДК.01.02	Пчеловодный инвентарь и пасечное оборудование	-, ДЗ	72	0	72	22	50	0	26	46	0	0		
МДК.01.03	Болезни и вредители пчел и методы борьбы с ними	ДЗ	100	0	100	30	70	0	0	100	0	0		
ПМ.02	Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	-/3/2/-	386	0	386	182	204	0	0	0	160	226		

ПП.02	Производственная практика Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	ДЗ	54	0	54	0	54	0	0	0	0	54
УП.02	Учебная практика Выполнение работ по производству и переработке продукции пчеловодства	-, ДЗ	134	0	134	134	0	0	0	0	62	72
МДК.02.01	Технология производства и стандартизация продуктов пчеловодства	-	132	0	132	36	96	0	0	0	98	34
МДК.02.02	Опыление энтомофильных культур открытого и защищенного грунта	КЭ	66	0	66	12	54	0	0	0	0	66
ПМ.03	Селекционно-племенная работа с пчелами	-/2/2/-	330	0	330	198	132	0	0	0	94	236
ПП.03	Производственная практика Селекционно-племенная работа с пчелами	ДЗ	72	0	72	0	72	0	0	0	0	72
УП.03	Учебная практика Селекционно-племенная работа с пчелами	-, ДЗ	166	0	166	166	0	0	0	0	22	144
МДК.03.01	Теоретические основы селекционно-племенной работы с пчелами	€,-	92	0	92	32	60	0	0	0	72	20
АД.00	Адаптационный учебный цикл	-/5/-/-	228	0	228	106	122	0	60	72	36	60
АД.01	Основы интеллектуального труда	ДЗ	36	0	36	22	14	0	0	0	36	0
АД.02	Психология личности и профессиональное самоопределение	ДЗ	36	0	36	16	20	0	0	36	0	0
АД.03	Коммуникативный практикум	ДЗ	36	0	36	0	36	0	36	0	0	0
АД.04	Адаптационные информационные и коммуникативные технологии	-, ДЗ	60	0	60	8	52	0	24	36	0	0
АД.05	Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	ДЗ	60	0	60	60	0	0	0	0	0	60
ФК.00	Физическая культура	-, -, -, ДЗ	156	0	156	0	156	0	34	44	34	44
	ВСЕГО	- /20/6/-	2232	0	2232	1088	1144	0	510	624	500	598
ГИА	Государственная (итоговая) аттестация	1 неделя										
		D	П) All					206	262	202	246
		Всего	ДИСЦИ	плин и МД	N.				386	262	282	246

Учебной практики	124	296	84	216
Производственной практики	0	66	144	126
Экзаменов	1	0	1	4
Дифф. зачётов	4	5	3	8
Зачётов	0	0	0	0
Других форм контроля	0	0	0	0

4. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений

No	Наименование
1.	Кабинет «Биологии пчелы медоносной и пчелиной семьи. Пчеловодства.
	Экологических основ природопользования»
2.	Кабинет «Управления транспортным средством и безопасности движения»
3.	Кабинет «Безопасность жизнедеятельности и охраны труда»
4.	Лаборатория «Пчеловодство»
5.	Лаборатория «Микробиологии, ветеринарной санитарии и зоогигиены»
	Лаборатория «Медоносных ресурсов и опыления сельскохозяйственных культур.
	Разведения и содержания пчелиных семей. Болезней и вредителей пчел.
	Пчеловодного инвентаря и пасечного оборудования. Механизации и
	электрификации в пчеловодстве. Технологии производства и стандартизации
	продукции пчеловодства
6.	Учебная пасека
7.	Мастерские: столярная.
8.	Тренажеры, тренажерные комплексы:
	тренажер для выработки навыков и совершенствования техники управления
	транспортным средством
9	Омшаник
10.	Лаборатория «Автомобили»
11.	Пункт технического обслуживания
12.	Полигоны: автодром, трактородром, гараж для учебных автомобилей категории
	«C»
13.	Спортивный комплекс: спортивный зал, открытая спортивная площадка с
	элементами полосы препятствий.
14	Залы: библиотека, читальный зал