

Утверждаю
Директор БПОУ ОО ОСК
Л.В. Кузванова
" 26 " июня 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
образовательной программы
подготовки специалистов среднего звена
по специальности среднего профессионального образования
21.02.19 Землеустройство

Квалификация: специалист по землеустройству

Форма обучения – очная

Нормативный срок обучения – 3 года и 10 мес.

на базе основного общего образования

2.Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам	Учебная практика	Производственная практика	Промежуточная аттестация	Государственная итоговая аттестация	Каникулы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
I курс	40			1		11	52
II курс	33	7		1		11	52
III курс	27	7	6	2		10	52
IV курс	21	2	11	1	6	2	43
Всего	121	16	17	5	6	34	199

3. Учебный план

индекс	Наименование циклов дисциплин, профессиональных модулей, МДК, практик	Формы промежуточной аттестации	Объем образовательной программы в академических часах		Распределение нагрузки по курсам и семестрам													
			всего	в т.ч. в форме практической подготовки	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем				Самостоятельная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
					Занятия по дисциплинам и МДК		В том числе	практики		1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	
					Промежуточная аттестация	Всего по УД/МДК												Лаборат. и практич. зан.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Общеобразовательный цикл	0/10/4	1476	324	36	1440	696				604	836						
ОД.01	Русский язык	Э (1)	74	12	6+2	66	32				66							
ОД.02	Литература	ДЗ(2)	108	14		108	54				34	74						
ОД.03	Иностранный язык	ДЗ(2)	72	20		72	72				30	42						
ОД.04	История	ДЗ _к (2)	134			134	44				50	84						
ОД.05	Обществознание	ДЗ _к (2)	72	18		72	34				28	44						
ОД.06	Математика	ДЗ (1), Э(2)	336	56	6+2	328	110				138	190						
ОД.07	Информатика	Э(2)	108	52	6+2	100	80				34	66						
ОД.08	Физика	ДЗ(1), Э(2)	180	88	6+2	172	46				72	100						
ОД.09	Химия	ДЗ (2)	72	6		72	38				28	44						
ОД.10	Биология	ДЗ (2)	72	12		72	30				28	44						
ОД.11	Физическая культура	З(1), ДЗ(2)	72	20		72	62				28	44						
ОД.12	География	ДЗ (2)	72	16		72	28				28	44						
ОД.13	Основы безопасности и защиты Родины	ДЗ(2)	68	10		68	46				26	42						
	Индивидуальный проект	ДЗ (2)	36		4к	32	20				14	18						

П.00	Профессиональный цикл		2834	1996	94	1378	748	60	1188				116	248	248	472	264	222
ПМ.01	Подготовка, планирование и выполнение полевых и камеральных работ по инженерно - геодезическим изысканиям	Э _м (5)	768	528	24 6+2	446	276		252	46			116	182	194			
МДК 01.01	Выполнение полевых и камеральных работ по созданию геодезических сетей специального назначения	Э (5)	252	144	6+2	222	144			22			116	62	66			
МДК 01.02	Выполнение топографических съемок и оформление их результатов	Э(5)	256	132	6+2	224	132			24				120	128			
УП.01.01	Учебная практика	ДЗ (4)	108	108					108					108				
УП.01.02	Учебная практика	ДЗ (5)	36	36					36						36			
ПП.01	Производственная практика	ДЗ (5)	108	108					108						108			
ПМ.02	Проведение технической инвентаризации и технической оценки объектов недвижимости	Э _м (8)	802	530	22 6+2	450	242		288	42						320	64	108
МДК 02.01	Техническая оценка и инвентаризация объектов недвижимости	Э (6)	256	136	6+2	226	136			22						248		
МДК 02.02	Территориальное планирование	Э (8)	250	106	4+2	224	106			20						72	64	108
УП.02	Учебная практика	ДЗ (6)	144	144					144							144		
ПП.02	Производственная практика	ДЗ (8)	144	144					144									144
ПМ.03	Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости	Э _м (7)	474	326	24 6+2	222	116	30	180	18					54	152	64	
МДК 03.01	Правовое регулирование отношений в землеустройстве, кадастре и градостроительстве	Э (6)	126	72	6+2	78	42	30		10					54	64		

МДК 03.02	Основы ведения единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН)	Э (6)	96	48	6+2	80	48			8						88		
МДК 03.03	Определение кадастровой стоимости объектов недвижимости	ДЗ (7)	64	26		64	26										64	
УП.03	Учебная практика	ДЗ (6)	72	72						72						72		
ПП.03	Производственная практика	ДЗ (7)	108	108						108							108	
ПМ. 04	Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель	Э _м (8)	456	326	8 6+2	194	80	30	216	16							118	114
МДК 04.01	Выполнение комплекса работ в рамках мониторинга состояния земель	ДЗ (8)	126	66		88	36	30		8							54	72
МДК 04.02	Охрана окружающей среды и природоохранные	ДЗ (8)	106	44		106	44			8							64	42
УП.04	Учебная практика	ДЗ (7)	72	72						72							72	
ПП.04	Производственная практика	ДЗ (8)	144	144						144								144
ПМ. 05	Освоение видов работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (12192 Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах)	Э _м (5)	334	286	16 6+2 +4к	66	34		252					66				
МДК 05.01	Производство топографо-геодезических работ	Э (4)	70	34	4	66	34							66				
УП. 05	Учебная практика	ДЗ (4)	144	144						144				144				
ПП. 05	Производственная практика	ДЗ (5)	108	108						108					108			
ГИА	Государственная итоговая аттестация		216															
			4464	2884	144													
	Итого		5940	3208	180						604	836	612	576	324	648	432	324

3. Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и др. для подготовки по специальности

№	Наименование
	Кабинеты
1	социально-экономических дисциплин
2	иностранного языка
3	математических методов решения прикладных профессиональных задач
4	основ геологии, геоморфологии и почвоведения
5	зданий и сооружений
6	экономики организации, менеджмента и маркетинга
7	кадастрового учета
8	безопасности жизнедеятельности
9	экологии и охраны окружающей среды
10	правового обеспечения профессиональной деятельности
11	кабинет самостоятельной и воспитательной работы
	Лаборатории
1	Геодезии
2	Картографии, фотограмметрии и топографической графики
3	Информационных технологий в профессиональной деятельности
	Спортивный комплекс
1	спортивный зал
2	открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий
3	стрелковый тир
	Залы
1	библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет
2	актовый зал

5. Пояснительная записка

Учебный план бюджетного профессионального образовательного учреждения Омской области «Омский строительный колледж» является частью образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 21.02.19 Землеустройство.

Учебный план по специальности 21.02.19 Землеустройство составлен на основании следующих документов:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федерального закона от 31 июля 2020 г. № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся»;
- Приказа Минпросвещения России от 18 мая 2022 г. № 339 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство»
- Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 24.08.2022 № 762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования»;
- Приказа Минпросвещения Российской Федерации от 19 января 2023 г. № 37 «О внесении изменений в Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования, утвержденный приказом Минпросвещения Российской Федерации от 08 ноября 2021 г. № 800»
- Приказа Минобрнауки Российской Федерации № 885, Минпросвещения России № 390 от 5 августа 2020 г. «О практической подготовке обучающихся» (вместе с «Положением о практической подготовке обучающихся»;
- Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 октября 2021г., N 718н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в сфере кадастрового учета и государственной регистрации прав».
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 октября 2021 года N 746н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист в области инженерно-геодезических изысканий».
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 июня 2021 года N 434н «Об утверждении профессионального стандарта «Землеустроитель».
- Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 2 сентября 2020 года N 562н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по определению кадастровой стоимости»;
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 27.12.2023 года №1028 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства образования и науки Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации, касающиеся федеральных государственных образовательных стандартов основного общего образования и среднего общего образования».

Организация учебного процесса и режим занятий

Учебный год начинается 1 сентября, разделен на два семестра и заканчивается в соответствии с учебным планом данной образовательной программы.

Обязательный объем аудиторной учебной нагрузки на одного обучающегося при освоении программы подготовки специалистов среднего звена в очной форме, в том числе в период реализации программы среднего общего образования для лиц, обучающихся на базе основного общего образования, и составляет 36 академических часов в неделю.

Продолжительность учебной недели – шестидневная, продолжительность учебных занятий 45 минут с группировкой парами.

Каникулы составляют 11 недель на 1,2 курсе, предоставляются по 2 недели зимой и 9 недель летом; на 3 курсах – 10 недель, в том числе 2 недели зимой; на выпускном курсе – 2 недели в зимний период.

Освоение ППССЗ, в том числе отдельной части или всего объема учебного предмета, курса, дисциплины (модуля) образовательной программы, сопровождается текущим контролем успеваемости и промежуточной аттестацией обучающихся.

Текущий контроль обучающихся осуществляется через проведение обязательных контрольных работ, предусмотренных рабочими программами учебных дисциплин; представление и защиты отчетов по лабораторным, практическим и расчетно-графическим работам и другим видам контрольного тестирования.

Выполнение курсового проекта рассматривается как вид учебной деятельности по профессиональному модулю профессионального цикла и реализуется в пределах времени, отведенного на его изучение. Предусмотрено выполнение двух курсовых проектов (работ) по профессиональному модулю ПМ.03. Вспомогательная деятельность в сфере государственного кадастрового учета и (или) государственной регистрации прав на объекты недвижимости, определения кадастровой стоимости в 6 семестре, ПМ.04 Осуществление контроля использования и охраны земельных ресурсов и окружающей среды, мониторинг земель в 8 семестре.

Дисциплина «Физическая культура» предусматривает еженедельно 2 часа обязательных аудиторных занятий.

На учебную дисциплину «Безопасность жизнедеятельности» отводится 68 часов, в том числе на изучение основ военной службы – 48 часов.

Время и место групповых консультаций определяется расписанием консультаций и экзаменов. Форма проведения консультаций (письменная, устная или с использованием компьютерной техники) определяется преподавателем.

Учебный план ППССЗ предусматривает изучение следующих учебных циклов:

- общеобразовательного;
- социально- гуманитарного;
- общепрофессионального;
- профессионального;

и разделов:

- учебной практики;
- производственной практики;
- промежуточной аттестации;
- государственной итоговой аттестации.

При реализации ППССЗ предусматриваются следующие виды практик: учебная, производственная практики. Учебная практика проводится на базе колледжа. Учебная и производственная практики входят в программу профессиональных модулей и представляют собой вид учебной деятельности, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью, и реализовываются концентрированно

в рамках профессиональных модулей. Производственная практика проводится на базах организаций и специализированных предприятий, направление деятельности которых соответствуют видам профессиональной деятельности будущего специалиста по землеустройству и требованиям к результатам освоения конкретного профессионального модуля.

Практическая подготовка реализована в общеобразовательном цикле 22%, в социально-гуманитарном цикле 70%, общепрофессиональном цикле 47%, профессиональном цикле 74%, в форме учебной и производственной практик 100%.

Распределение бюджета времени практики – 33 недели по профессиональным модулям.

Аттестация по итогам производственной практики проводится на основании результатов - отчетов обучающихся, подтвержденных документами соответствующих организаций.

Общеобразовательный цикл

Обучающиеся, получающие среднее профессиональное образование по программам подготовки специалистов среднего звена, изучают общеобразовательные дисциплины на первом курсе обучения, в первом и втором семестрах.

Общеобразовательный цикл образовательной программы на базе основного общего образования с получением среднего общего образования содержит 13 учебных дисциплин. При освоении общеобразовательного цикла обучающиеся выполняют индивидуальный проект (в том числе в форме практической подготовки), который выполняется обучающимся самостоятельно под руководством преподавателя по выбранной теме, утвержденной на заседании цикловой комиссии, в рамках одного или нескольких изучаемых учебных предметов, курсов в любой избранной области деятельности (познавательной, практической, учебно-исследовательской, социальной, художественно-творческой, иной).

Качество освоения учебных дисциплин общеобразовательного цикла оценивается в процессе текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в пределах учебного времени, отведенного на освоение соответствующих общеобразовательных учебных дисциплин.

Промежуточная аттестация проводится в форме дифференцированных зачетов и экзаменов: дифференцированные зачеты - за счет времени, отведенного на соответствующую общеобразовательную дисциплину, экзамены - за счет времени, выделенного ФГОС СПО по специальности.

Экзамены проводятся по учебным дисциплинам: «Русский язык», «Математика», «Физика», «Информатика».

Формирование вариативной части ППСЗ

На вариативную часть ППСЗ (базовая подготовка) предусмотрено 1296 часов, в т.ч. 1008 часов обязательной аудиторной нагрузки обучающихся. Из 1008 часов обязательной аудиторной нагрузки обучающихся - 718 часов (71 %) использовано для увеличения объема профессионального цикла, которые распределены на увеличение объемов профессиональных модулей и практик – 288 часов, а также общепрофессиональных дисциплин - 398 часов. Введены дисциплины ОП.08 Основы мелиорации и ландшафтоведения, ОП.09 Введение в специальность, ОП.10 Экологические основы природопользования, ОП.11 Основы предпринимательской деятельности.

На увеличение объема математического и общего естественно-научного цикла использовано 36 часов что составляет 3% объема вариативной части. Данный объем времени отведен на дополнительную учебную дисциплину СГ.05 Основы финансовой грамотности.

Формы проведения промежуточной аттестации

Бюджет времени на промежуточную аттестацию установлен в соответствии с Примерной образовательной программой среднего профессионального образования по специальности 21.02.19 Землеустройство– 5 недель.

Общее количество экзаменов – 23, дифференцированных зачетов – 31, зачетов – 6.

Промежуточная аттестация по учебным дисциплинам и МДК проводится по следующим формам: зачет, дифференцированный зачет, экзамен. При целесообразности освоения учебного материала введена такая формы контроля, как комплексный экзамен.

Оценка знаний, умений и компетенций в рамках экзамена или дифференцированного зачета обучающихся производится по пятибалльной системе (5 – «отлично», 4 – «хорошо», 3 – «удовлетворительно», 2 – «неудовлетворительно»), по форме контроля «зачет» - зачтено.

По профессиональным модулям предусмотрены экзамены по модулю и квалификационный экзамен. Экзамен по модулю проводится для проверки освоенности основного вида профессиональной деятельности. Квалификационный экзамен предполагает оценку освоенной целиком квалификации по профессии «Замерщик на топографо-геодезических и маркшейдерских работах».

Самостоятельная работа обучающихся предусматривается для учебных дисциплин и профессиональных модулей профессиональной подготовки обучающихся.

Формы проведения Государственной итоговой аттестации

Форма и порядок проведения государственной (итоговой) аттестации определяется Положением о Государственной итоговой аттестации, утвержденным директором колледжа. Государственная итоговая аттестация проводится в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломного проекта (работы).

Дипломный проект (работа) направлена на систематизацию и закрепление умений и знаний выпускника по специальности при решении конкретных задач, а также выяснению уровня подготовки выпускника к самостоятельной профессиональной деятельности. Дипломный проект (работа) предполагает самостоятельную подготовку (написание) выпускником проекта (работы), демонстрирующего уровень знаний выпускника в рамках выбранной темы, а также сформированность его профессиональных умений и навыков. Тема дипломного проекта (работы) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей.

Демонстрационный экзамен направлен на определение уровня освоения выпускником материала, предусмотренного образовательной программой, и степени сформированности профессиональных умений и навыков путем проведения независимой экспертной оценки выполнения выпускником практических заданий в условиях реальных или смоделированных производственных процессов.

Государственная итоговая аттестация состоит из двух этапов:

- выполнение дипломного проекта (работы) - с 20.05.2028 г. по 16.06.2028 г. (всего 4 нед.)
- и защита дипломного проекта (работы) - с 24.06.2028 г. по 30.06.2028 г. (всего 1 нед.)
- демонстрационный экзамен - с 17.06.2028 г. по 23.06.2028 г. (всего 1 нед.).

Согласовано:

Заместитель директора по УР

И.А. Ремденюк

Заведующий очным отделением

И.М. Карева

Председатели предметных (цикловых) комиссий:

Архитектуры и градостроительства

Н.С. Веселовская

Гуманитарных, естественнонаучных и общеобразовательных дисциплин

И.С. Горбачева

Прикладной геодезии, гидрогеологии и землеустройства

С.И. Шерстнева

Строительства и эксплуатации зданий и сооружений, Монтажа и эксплуатации оборудования и систем газоснабжения

Н.П. Брехт

Методист

И.В. Тимофеева

« 26 » __июня_ 2024 г.